

拒絶理由通知書

特許出願の番号	特願 2003-337460
起案日	平成17年11月 8日
特許庁審査官	河原 英雄 8506 2M00
特許出願人代理人	岡田 和秀 様
適用条文	第29条第1項、第29条第2項

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

理 由

〈理由1〉

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前に日本国内又は外国において、頒布された下記の刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明であるから、特許法第29条第1項第3号に該当し、特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

請求項1に対して 引用文献1、2の各々  
請求項2に対して 引用文献2  
請求項3に対して 引用文献1

〔備考〕

引用文献1には、光学フィルタを筐体とディスプレイパネルとにより挟んで保持した平面表示装置が記載されている。

引用文献2には、光学フィルタを筐体と取付金具又は係止具とにより挟んで保持した平面表示装置が記載されている。

引用文献1、2に記載された発明における「光学フィルタ」は、本願の請求項1ないし3に係る発明における「保護パネル」に相当する。

引用文献2に記載された発明における「取付金具」又は「係止具」は、本願の請求項2に係る発明における「保持部材」に相当する。

してみると、本願の上記請求項に係る発明は、引用文献1又は引用文献2に記載された発明に比し格別の相違点が認められない。

〈理由2〉

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記の下記の刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

請求項1に対して 参考文献1、2の各々  
 請求項2に対して 参考文献2  
 請求項3に対して 参考文献1  
 請求項4、5に対して 参考文献1ないし3  
 請求項6に対して 参考文献1ないし4  
 請求項7に対して 参考文献1ないし5  
 請求項8に対して 参考文献1ないし6

[備考]

理由1の備考欄で述べたことに加える。

参考文献3には、フィルタをクッション材を介してはさみ込んで固定したフィルタ固定装置が記載されている。

参考文献4（段落0012-0015、図1）には、継ぎ目のないゴムパッキンを配置したプラズマディスプレイ装置が記載されている。

参考文献5（段落0014、図1、図2）には、液晶表示パネルの外周をパネル押え板で保持した表示装置が記載されている。

— 参考文献6（段落0002-0005、図4、図5）には、枠状スポンジを保護カバー5の周縁部に接着したLCDカバー装置が記載されている。

参考文献1ないし6に記載された事項を組み合わせることに格別の困難性は認められず、本願の請求項1ないし8に係る発明は、参考文献1ないし6に記載された事項に基づいて当業者が容易に想到し得るものである。

引用文献等一覧

1. 特開平10-149109号公報
2. 特開2000-10496号公報
- ③ 実願昭60-189821号（実開昭62-98383号）のマイクロフィルム
4. 特開平9-51493号公報
5. 特開平8-51285号公報
6. 特開平10-214031号公報

先行技術文献調査結果の記録

・調査した分野     I P C 第 7 版     G 0 9 F   9 / 0 0

この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。

---

この拒絶理由通知書の内容に関するお問い合わせは、下記までご連絡下さい。

特許庁特許審査第一部ナノ物理（ナノ光学） 河原英雄

TEL. 03（3581）1101 内線3272

FAX. 03（3592）8858

先行技術文献調査結果の記録

・調査した分野     I P C 第 7 版     G 0 9 F   9 / 0 0

この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。

---

この拒絶理由通知書の内容に関するお問い合わせは、下記までご連絡下さい。

特許庁特許審査第一部ナノ物理（ナノ光学） 河原英雄

TEL. 03（3581）1101 内線3272

FAX. 03（3592）8858

(19)



JAPANESE PATENT OFFICE

BEST AVAILABLE COPY

## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11) Publication number: **10149109 A**(43) Date of publication of application: **02 . 06 . 98**

(51) Int. Cl.

**G09F 9/00****G02B 5/20**(21) Application number: **08308895**(71) Applicant: **FUJITSU GENERAL LTD**(22) Date of filing: **20 . 11 . 96**(72) Inventor: **OKADA KAZUO**

## (54) PLANE DISPLAY DEVICE

## (57) Abstract

**PROBLEM TO BE SOLVED:** To suppress the temperature side of a display panel by providing an optical fiber so that a curbing phenomenon during operation of reduced.

**SOLUTION:** This device consists of a display panel (plane type display) which constitutes the plane display device, e.g. PDP, a nearly plane type optical filter 2 which is fitted on contact with the front of the display panel (PDP, etc.) and transparent and made convex to the reverse side increasing the curvature extent from the center part to the peripheral edge part, and a housing 3 which cover the PDP, etc., 1, the optical fiber 2, and the peripheral edge part of the optical filter in one body while pressing them.

COPYRIGHT: (C)1998,JPO

